第5回 BA アドバンスド・テクノロジー・サロン概要 (11/17)

テーマ:「フュージョンエネルギー・イノベーション戦略について」

講演者:馬場 大輔(ばば だいすけ)氏

文部科学省 科学技術・学術政策局 参事官(研究環境担当)

卓話概要:

フュージョン(核融合) エネルギーは、次世代のグリーンエネルギーとしての期待に加え、政府主導の取組の進展もあり、諸外国における民間投資が増加しています。

我が国としても、2023 年 4 月に初めて国家戦略を策定し、従来の ITER 計画/BA 活動等に加え、産業協議会 (J-Fusion) の設立や「安全確保の基本的な考え方」の策定など、産業化に向けた取組を推進しています。

当日は、国家戦略を踏まえた最近の取組や国内外の動向など、 政策の方向性を紹介いたします。



略歴:

2004年文部科学省入省。基礎研究推進室長、大学研究力強化室長、 外務省在米大使館一等書記官等を 歴任。

2023年9月より、内閣府参事官を併任し、フュージョン(核融合) エネルギーに関する、我が国初の国 家戦略を踏まえた取組を推進。 2025年7月より現職。

理学修士・公共政策学修士。ミシガン大学 STPP・東京大学 EMP・政策研究大学院大学外交アカデミー修了。日本化学会論説委員